## Index of Claims



Application/Control No.

09/736,168

Examiner

MATSUMOTO, NAOTO
Art Unit

Satish S. Rampuria

2191

✓ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

Appeal

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

O Objected

									Į			_	
r	Claim			Dati									
ŀ	Cla	im	_				ate	•		_			
١	- 1	_	ιΩ										
١	Final	Original	10/31/05										
١	遣	ij	23										
1		0	Ŧ										
ł		1	T	_		$\overline{}$		$\neg$					
ŀ		<del>-</del>	╫╴	-		_		$\dashv$	-		$\dashv$		
ŀ			₩	-				$\dashv$			$\dashv$		
ŀ		3	Н-	Н				-	_		1		
ļ		_4_	Щ	_									
Į		2 3 4 5 6	Ш								Ш		
١		6	V										
I	ĺ	-7-	-										
1		8	1								$\Box$		
Ì		9	1								П		
ŀ		10	H	$\vdash$	$\vdash$	-		Н			Н		
ŀ		11	+	$\vdash$		$\vdash$		H	_	_	$\vdash$		
ŀ		42	H	$\vdash$	$\vdash$	-				-	Н		
ļ		11 12 -13	Y	├—	<u> </u>		H	Н		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
1		15	F	<u> </u>	_						$\vdash$		
į		14 15	Ш	<u> </u>	Ш	$oxed{oxed}$	L_	Ш		Ш	Ш		
Į		15	$\Box$	L									
-		16	П										
l		16 17	$\sqcap$			_							
1		18	H	<del>                                     </del>									
		18 19 20	H	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$					$\vdash$		
		20	Н		$\vdash$	_	-	-		<u> </u>	$\vdash$		
		20	H	/	$\vdash$	-	-			_	├─┤		
_		21	$\mathbf{V}$	_	$\vdash$	-	-	H	_	<u> </u>		ĺ	
		22 23	Ľ	_	lacksquare	_		_		┡		İ	
		23	_					_					
		24											
		25											
		26				_					П		
		27 28						Г	Г		П		
		28	一			_	$\vdash$	-	Н	-	Н		
		29	-	H	-	_	┢	$\vdash$		$\vdash$	Н		
		29	┝	-	┢	-	$\vdash$		_	$\vdash$	Н		
		30		<b> </b>	⊢		<u> </u>		_		$\vdash$		
		31	<b> </b>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	Ш	l	
		32	L_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
		33	L	L		L		L	L	L	Ш		
		34							L		LĪ		
		35 36		Π							П		
		36	1	Г	1			Π			П		
		37	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	_	┢	$\vdash$		$\vdash$	Н		
		38	<del>  -  </del>	$\vdash$	<del>  -                                    </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
	-	39	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$		Н		
			-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
	<u> </u>	40	<del> </del> —	┡	⊢	⊢	<u> </u>	<b>—</b>	<b> </b>	_	$\vdash \vdash$		
	<u> </u>	41	$\vdash$	L	L_		L	<u> </u>	L	_	Ш		
	L	42	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		_				L	Ш		
		43		Γ							$\Box$		
i		44	Т	Π	Π		Γ				П		
		45	$\vdash$	Т	Т	Т	Г	Τ			П		
		46	$\vdash$	✝	t	$\vdash$	一	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н		
		47	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	╁╌┤		
			-	+-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-	Н		
	<u> </u>	48	$\vdash$	$\vdash$	<b></b> -	-	├	├-		<del> </del>	$\vdash$	l	
		49	$\vdash$	<b>L</b>	L_	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Щ		
-	l	50			L	<u> </u>	乚	L		L_			
- 1													

Cla	Date									
Final	Original									
-	51				_					
	52		_		_					
<b>-</b>	53		-	Н	_	-				Н
<u> </u>	53	_	-		_					-
	54 55		-		_			_	_	
	22	_			_		_	_		
	56	_	_	_	_		_	$\vdash$		
<u> </u>	57		L			_	_			
L	58						_			
	59		L							Ш
	60		<u> </u>			L				Щ
<u> </u>	61									
	62									
	63			L		_				LJ
	64	L	L	L	L_	L			L	L
	65	L		L						
	66									
	67									
	68	П								
	69							Г		
	70				_					
	71		T			T	_	$\vdash$		
	72		<del>                                     </del>	一	_	T		_		
	73		$\vdash$	$\vdash$	┢	H	$\vdash$			
	74	-	-		┢┈	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	
	75		$\vdash$	$\vdash$	┢──	$\vdash$	⊢	-	-	
	76	-	<del>                                     </del>	┢	┢		-	-		
	76 77	$\vdash$	┰	$\vdash$		┢	-			
	78	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	t	-	$\vdash$	$\vdash$
	79	┢	⊢	┢	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-
-	80		├─	├─	$\vdash$	┢	⊢	-	⊢	H
	81	├─	┢┈	⊢	-	⊢		-	-	-
-	82	-	┢	-	⊢	┢	├	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	02	-	⊢		⊢	-	⊢	⊢	-	$\vdash$
	83	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	├─	$\vdash$	-
	84		-		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	-
	85	├-		⊢	-	├	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	86	<del> </del>	├—	<u> </u>	<del> </del> —	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-
	87	├-	-	<del> </del>	⊢	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	1—	$\vdash$
-	88	├—	├—	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	⊢–	⊢	
<u> </u>	89	<del> </del>		-	$\vdash$	-	1—	<del> </del> —	⊢	-
<u> </u>	90	$\vdash$		⊢-	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del> —	-	H
<u> </u>	91	<b>—</b>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<del>  _</del>	<u> </u>	<b> </b>
<u> </u>	92	L_	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>
	93	L_	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-
	94	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
	95	<u> </u>	<u>_</u>	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ь	L
	96	<u></u>	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	L-	<u> </u>	L_
	97		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		_
	98	_	↓_	ot	L	L_	L_	L.		L_
	99	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>		_	
	100	1	1	L_	$\mathbb{L}_{-}$				$\bot$	

Claim		Date									
1											
Final	Original										
ᇤ	rig										
	0										
	101				_	-		_		$\dashv$	
	101 102	$\neg$	_	-	_	_				$\neg$	
	103		_		_	-				$\neg$	
	104			-		$\vdash$	-	_	_	_	
	104 105	-		$\vdash$	_	$\vdash$	_		_	-	
	106		_			_	$\vdash$	_		$\dashv$	
	107		_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-			
	108			-	_	-		-			
	100		_	H	-	H				_	
	109 110		-	-		$\vdash$	$\vdash$				
	110					_	-	_		$\dashv$	
	111		_		_	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	112	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	113	<u> </u>	_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	
	112 113 114 115 116 117 118	_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	115	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	116	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	
	117	_	L.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			
	118	<u> </u>		_	L_				<u> </u>	Ш	
	119	L	L.	L							
	120 121					<u> </u>	_	L	L	Ш	
	121		L								
	122										
	123			П							
	123 124										
	125 126										
	126										
	l 127	Г								П	
	128 129 130									П	
	129										
	130			Т	-	T		_		П	
<del>                                     </del>	131	1	$\vdash$	t						П	
-	131 132	$\vdash$	<u> </u>	t		$t^-$	$\vdash$	<del>                                     </del>		Н	
	133	$\vdash$	<del> </del>	t	一		$\vdash$	<del>                                     </del>		Н	
	134		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	135	$\vdash$	Η	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	
<u> </u>	136	<del>  -</del>	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	Н	
	137	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	138	-	$\vdash$	$\vdash$		-	<del> </del>	$\vdash$		Н	
	130		$\vdash$	├	$\vdash$	-	+-	-	<del>                                     </del>	Н	
-	139 140	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	Н	
<u> </u>		⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├-	-	$\vdash \vdash$	
-	141	-	⊢-	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	
<u> </u>	142	<b>-</b>	<del>  -</del>		$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	├	Н	
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
ļ	144	<u> </u>	<b> </b> _	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b> -	<u> </u>		Н	
<u> </u>	145	_	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
L	146		_	_		<u>_</u>	<u>L</u>	<u> </u>	L_	Ш	
	147	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	$oxed{}$	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	$\perp$	
	148	$\Box$	L			<u> </u>	<u>L</u>	<u>L</u>	L		
	149				L		$\Box$	L		Ш	
	150	$\Box$		$L^-$				Ĺ			
		_		_			-				